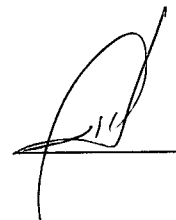


УТВЕРЖДАЮ:

И.о. первого заместителя
директора – главного
инженера филиала ОАО
«МРСК Центра» -
«Липецкэнерго»



В.А.Тихонов

« 21 » июля 2015г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку стенда для механических испытаний средств защиты, средств
подъема и такелажных средств для нужд
филиала ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

1.1. Наименование: стенд для механических (статических) испытаний средств защиты, средств подъема и такелажных средств для работы на высоте и верхолазных работах.

1.2. Область применения и назначения: стенд предназначен для механических испытаний переносных лестниц (металлических, деревянных, стеклопластиковых) длиной до 5 метров, удерживающих привязей (поясов предохранительных) и стропов к ним, когтей и лаз всех видов, лямочных удерживающих привязей.

1.3. На стенд должен поставляться пакет документации:

- паспорт;
- руководство по сборке и эксплуатации со схемами испытаний;
- протокол заводских испытаний стенда.

1.4. Количество стендов для поставки - 1 комплект.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТАВЛЯЕМОЙ ПРОДУКЦИИ.

2.1. Стенд для механических испытаний должен состоять из сварной металлической сборно-разборной рамы, стоек и балок, выполненных из металлической профильной трубы с установленным на них оборудованием.

2.2. Для создания нагрузки от 0,1 до 20 кН служит лебедка с ручным управлением на максимальную нагрузку до 20 кН. Лебедка имеет шарнирное

соединение с динамометром, трос лебедки должен иметь крюк с запорным устройством. Допустимо применение электролебедки с аналогичными механическими параметрами.

2.3. Для измерения испытательной нагрузки, прикладываемой к объекту испытания, должен быть установлен механический динамометр со шкалой деления до 20 кН и электронный динамометр до 20 кН.

2.4. В составе стенда должна быть смонтирована конструкция, служащая для закрепления испытываемых когтей (лазов) монтерских.

2.5. Для изменения направления испытательной нагрузки на конструкция стенда должны быть установлены поворотные ролики.

2.6. Должно быть предусмотрено защитное сетчатое ограждение стенда для защиты обслуживающего персонала от травм при возможном разлете частей объектов испытания при их разрушении.

2.7. Все элементы конструкции стенда должны выдерживать нагрузку не менее 20 кН.

2.8. В состав стенда должны входить два стальных манекена для испытаний удерживающих систем, привязей и стропов для рабочего позиционирования и ограничения движения, страховочных привязей, предохранительных монтажных поясов с наплечными и набедренными лямками, а также других видов поясов и ремней.

2.9. Испытания, проводимые при помощи стенда, должны удовлетворять требованиям следующих документов:

- ГОСТ Р 12.4.206-99 «Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Методы испытаний»;
- региональному стандарту ЕН 364-92 «Индивидуальные средства защиты от падения с высоты. Методы испытаний»;
- национальному стандарту ГОСТ Р ЕН 358-2008 «Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи и стропы для удержания и позиционирования. Общие технические требования. Методы испытаний».

2.10. Стенд должен быть сборно-разборным и устанавливаться как в помещениях, так и на специальных площадках вне помещений. Рабочее положение испытательного стенда – горизонтальное. В состав стенда должны входить элементы крепежа стенда к бетонному полу (анкерные болты и т.д) в необходимом количестве.

2.11. Конструктивно стенд должен позволять проведение испытаний самих стендов (самоконтроль), нагрузкой 1,25 от номинальной нагрузки эксплуатационных испытаний.

2.12. На конструкции стенда должна быть закреплена заводская табличка с заводским номером и техническими характеристиками стенда.

3. УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ.

3.1. Поставка стенда производится в течение 30 рабочих дней после подписания договора.

3.2. Форма и порядок оплаты: безналичный расчет в течение 30 рабочих дней после поставки на склад Заказчика. Поставка продукции осуществляется транспортом Поставщика на Центральный склад филиала ОАО «МРСК Центра» – «Липецкэнерго» по адресу: г. Липецк, с. Подгорное, ПС «Правобережная».

3.3. При поставке продукции, не отвечающей требованиям ТЗ, некомплектной, повреждённой при транспортировке и т.п., замена производится за счет организации-поставщика.

Начальник УПБ и ПК



М.В. Яшин

Исп. Начальник УПБ и ПК
М.В. Яшин
т. (4742) 42-85-53
т. 8-980-358-81-29